

# La série Inverness

BLSDI - Commerce de détail décoratif Low Bay

Projet

Date

Partie

Type



## À propos de la série Inverness

La BLSDI est une baie basse décorative conçue pour donner un aspect haut de gamme aux applications de vente au détail suspendues ou montées en surface.

## Spécifications

|                     |                                                                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tension supportée   | 120-277V, 120-347V, 347V, 480V                                                                            |
| Tailles disponibles | 3 barres, 4 barres                                                                                        |
| Puissance lumineuse | 3L (3000lm) à 10L (10000lm)                                                                               |
| Durée de vie        | L70 de 90 000+ heures                                                                                     |
| CCT                 | 2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K, 6500K                                                                  |
| CRI                 | 80+ standard, 90+ et 95+ disponibles                                                                      |
| Gradation           | 0-10V Standard                                                                                            |
| Montage             | Trous prévus pour les câbles de l'avion ; supports de montage suspendu et de montage en surface en option |

## Agréments

- Listé DLC\* (certains modèles seulement)
- DLC Premium\* (certains modèles seulement)
- Homologué ETL
- Conçu et fabriqué au Canada

## Garantie

5 ans pour l'ensemble, 10 ans pour les LED

## Informations sur les commandes

Remplissez les champs ci-dessous avec vos sélections de produits. Si vous avez besoin d'aide pour cette section, [contactez votre professionnel de la vente local](#).

# Nombre de barres IRC et température de couleur

**BLSDI - 3 - 10L - 840 - UNV**

Série d'appareils Puissance lumineuse Tension

| 1     | 2                            | 3     | 4        | 5            |
|-------|------------------------------|-------|----------|--------------|
| BLSDI |                              |       |          |              |
| Série | Barres et rendement lumineux | CRI   | CCT      | Tension      |
| BLSDI | 3 Bar 3L 3000 lm             | 8 80  | 27 2700K | UNV 120-277V |
|       | 3 Bar 4L 4000 lm             | 9 90+ | 30 3000K | 347 347V     |
|       | 3 Bar 5L 5000 lm             | 1 95+ | 35 3500K | UN3 120-347V |
|       | 3 Bar 6L 6000 lm             |       | 40 4000K | 480 480V     |
|       | 3 Bar 7L 7000 lm             |       | 50 5000K |              |
|       | 3 Bar 8L 8000 lm             |       | 65 6500K |              |
|       | 3 Bar 9L 9000 lm             |       |          |              |
|       | 3 Bar 10L 10000lm            |       |          |              |
|       | 4 Bar 4L 4000 lm             |       |          |              |
|       | 4 Bar 5L 5000 lm             |       |          |              |
|       | 4 Bar 6L 6000 lm             |       |          |              |
|       | 4 Bar 7L 7000 lm             |       |          |              |
|       | 4 Bar 8L 8000 lm             |       |          |              |
|       | 4 Bar 9L 9000 lm             |       |          |              |
| 6     | 4 Bar 10L 10000lm            |       |          |              |

## Options

### Lentilles

|     |                        |
|-----|------------------------|
| L0  | Pas d'objectif         |
| L18 | Acrylique dépoli       |
| L19 | Acrylique dépoli lourd |

### Cordons

|       |                                   |
|-------|-----------------------------------|
| W3xx  | Blanc 16/3 (préciser la longueur) |
| W4xx  | Noir 16/3 (préciser la longueur)  |
| W59xx | Blanc 18/5 (préciser la longueur) |
| W***  | Autres options disponibles*       |

| Clé. | Longueur du cordon. | Clé | Longueur du cordon |
|------|---------------------|-----|--------------------|
| 6    | 6FT                 | 15  | 15FT               |
| 10   | 10FT                | 20  | 20FT               |

Ex.W406serait 16/3 Noir, 6FT

### Gradation

|     |                                   |
|-----|-----------------------------------|
| B11 | Fils de gradation 0-10V           |
| B12 | Diminution de la tension de ligne |
| B27 | Conducteur Dim-to-off             |

### Conducteur d'urgence

|     |                               |
|-----|-------------------------------|
| B17 | UL924 10W Batterie de secours |
| F8  | Relais d'urgence UL924        |

### Emballage

|       |                                   |
|-------|-----------------------------------|
| BLANK | Emballage individuel sur palettes |
| P0    | Emballage en vrac                 |

### Montage

|       |                                                                   |
|-------|-------------------------------------------------------------------|
| M6xx  | Kits de boucles d'avion                                           |
| M62xx | Kits de boucles aéronautiques avec serre-câbles à sortie latérale |
| M24   | Montage suspendu simple (moyeu 3/4)                               |
| M25   | Montage en surface                                                |
| M**   | Autres options disponibles*                                       |

| Clé. | Longueur de l'avion. | Clé | Longueur de l'avion |
|------|----------------------|-----|---------------------|
| 5    | 5FT                  | 15  | 15FT                |
| 10   | 10FT                 | 20  | 20FT                |

Ex.M305serait un Y-Toggle, 5FT

### Garantie

|     |                                               |
|-----|-----------------------------------------------|
| CL7 | Amélioration de la garantie globale de 10 ans |
|-----|-----------------------------------------------|

## Documentation et ressources

Tous les fichiers et ressources peuvent être téléchargés sur notre site web. Les fichiers et les ressources sont également incorporés sous forme de liens dans ce document, énumérés ci-dessous. D'autres peuvent être disponibles sur demande. Veuillez contacter votre agent de vente [local@bjtake.com](mailto:local@bjtake.com) ou [contactersales@bjtake.com](mailto:contactersales@bjtake.com) pour plus d'informations.

 [Instructions d'installation de BLSDI](#)

 [BLSDI - Photométrie.zip](#)

## Certifications et listes

Les certifications qui s'appliquent à cet appareil et à ses configurations possibles sont listées ici. D'autres informations sont disponibles sur demande.

| Icône                                                                              | Description                               |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|   | Commandes sans fil disponibles            |
|  | Options d'IRC 90 et 95+ disponibles       |
|  | 120-347V(UN3) Disponible                  |
|  | Homologué ETL                             |
|  | Listé DLC* (certains modèles seulement)   |
|  | DLC Premium* (certains modèles seulement) |

## Applications d'utilisation

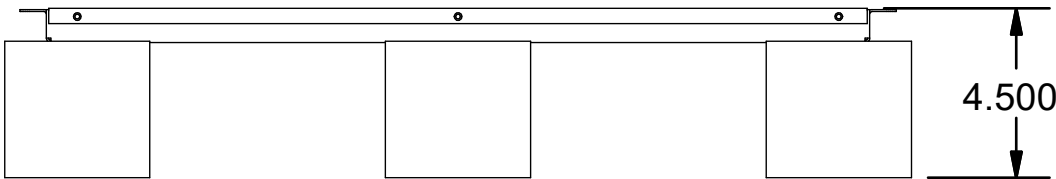
Cet appareil peut être utilisé dans une variété d'applications, et est idéal pour ce qui suit :

| Utilisation Application      |
|------------------------------|
| Installations de fabrication |
| Stockage et entreposage      |
| Magasins de détail           |
| Gymnases                     |
| Épiceries                    |

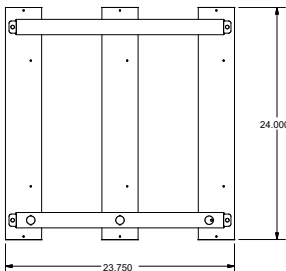
## Déclaration de garantie

Les produits BJ Take sont testés et/ou inspectés avant d'être emballés pour l'expédition et sont garantis à partir du jour de l'expédition du produit pour une période de une garantie de dix ans sur les puces LED et une garantie globale de cinq ans sur les composants. Cette garantie peut être portée à dix ans sur demande.

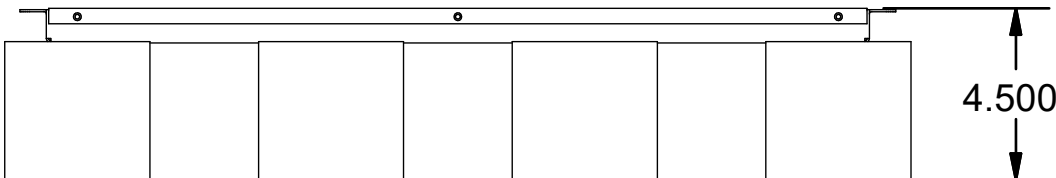
BLSDI 3 Bar Side



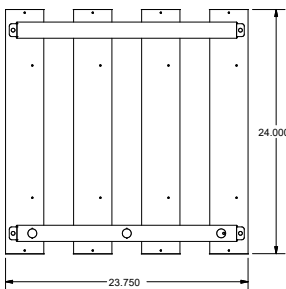
BLSDI 3 Bar End



BLSDI 4 Bar Side



BLSDI 4 Bar End



BLSDI 3 Bar Puissance

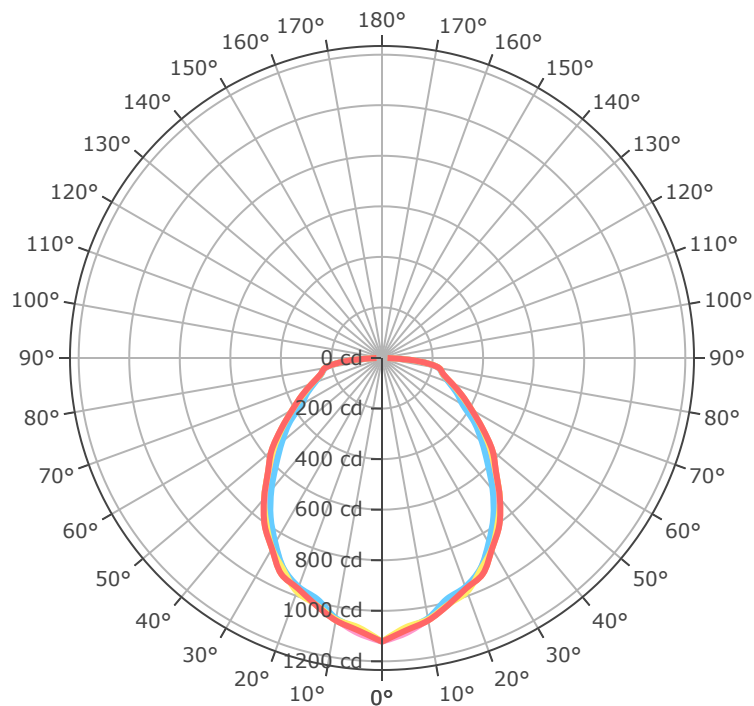
| Nombre de barres | Puissance lumineuse | Rendement lumineux réel | Puissance de l'appareil | Lumens par Watt |
|------------------|---------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------|
| 3                | 4                   | 4236                    | 31.4                    | 135.1           |

BLSDI Facteur de perte de lumière (LLF)

| CCT   | Sortie %. |
|-------|-----------|
| 2700K | 92.95     |
| 3000K | 95.51     |
| 3500K | 96.80     |
| 4000K | 100.00    |
| 5000K | 101.28    |
| 90CRI | 84.72     |

- \* Les dessins ne sont pas à l'échelle
- \* Les tolérances standard s'appliquent
- \* Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis

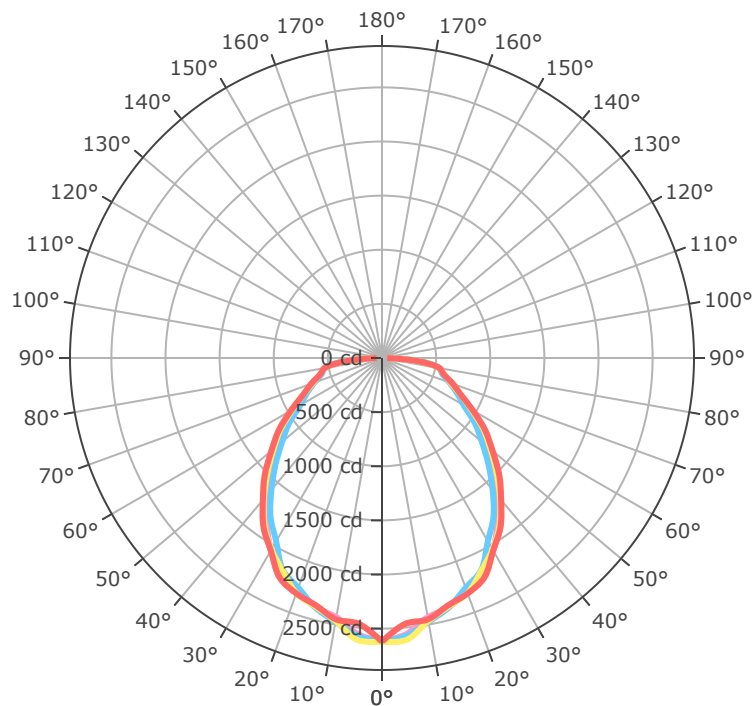
BLSDI-3-3L-840-L18



0.0°  
45.0°  
90.0°  
135.0°  
180.0°

| Mtg Height | Light Level | Beam Diameter |
|------------|-------------|---------------|
| 6.0 ft     | 31.2 fc     | 14.6 ft       |
| 8.0 ft     | 17.5 fc     | 19.4 ft       |
| 10.0 ft    | 11.2 fc     | 24.3 ft       |
| 12.0 ft    | 7.8 fc      | 29.2 ft       |
| 14.0 ft    | 5.7 fc      | 34.0 ft       |
| 16.0 ft    | 4.4 fc      | 38.9 ft       |
| 24.0 ft    | 1.9 fc      | 58.3 ft       |
| 32.0 ft    | 1.1 fc      | 77.8 ft       |
| 40.0 ft    | 0.7 fc      | 97.2 ft       |
| 48.0 ft    | 0.5 fc      | 116.7 ft      |
| 56.0 ft    | 0.4 fc      | 136.1 ft      |
| 64.0 ft    | 0.3 fc      | 155.6 ft      |

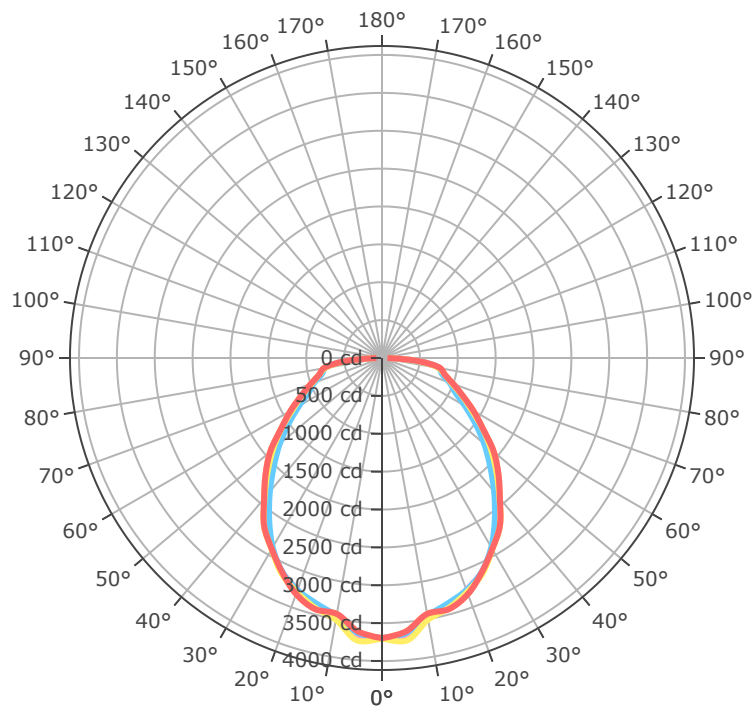
BLSDI-3-7L-840-L18



0.0°  
45.0°  
90.0°  
135.0°  
180.0°

| Mtg Height | Light Level | Beam Diameter |
|------------|-------------|---------------|
| 6.0 ft     | 72.8 fc     | 14.6 ft       |
| 8.0 ft     | 40.9 fc     | 19.5 ft       |
| 10.0 ft    | 26.2 fc     | 24.4 ft       |
| 12.0 ft    | 18.2 fc     | 29.3 ft       |
| 14.0 ft    | 13.4 fc     | 34.1 ft       |
| 16.0 ft    | 10.2 fc     | 39.0 ft       |
| 24.0 ft    | 4.5 fc      | 58.5 ft       |
| 32.0 ft    | 2.6 fc      | 78.1 ft       |
| 40.0 ft    | 1.6 fc      | 97.6 ft       |
| 48.0 ft    | 1.1 fc      | 117.1 ft      |
| 56.0 ft    | 0.8 fc      | 136.6 ft      |
| 64.0 ft    | 0.6 fc      | 156.1 ft      |

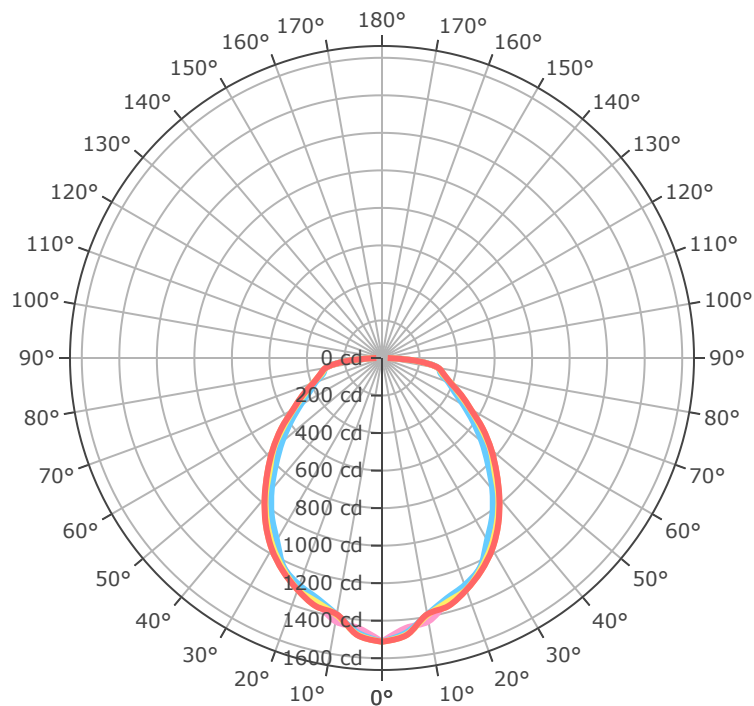
BLSDI-4-10L-840-L18



0.0°  
45.0°  
90.0°  
135.0°  
180.0°

| Mtg Height | Light Level | Beam Diameter |
|------------|-------------|---------------|
| 6.0 ft     | 102.7 fc    | 15.0 ft       |
| 8.0 ft     | 57.8 fc     | 20.0 ft       |
| 10.0 ft    | 37.0 fc     | 24.9 ft       |
| 12.0 ft    | 25.7 fc     | 29.9 ft       |
| 14.0 ft    | 18.9 fc     | 34.9 ft       |
| 16.0 ft    | 14.4 fc     | 39.9 ft       |
| 24.0 ft    | 6.4 fc      | 59.9 ft       |
| 32.0 ft    | 3.6 fc      | 79.8 ft       |
| 40.0 ft    | 2.3 fc      | 99.8 ft       |
| 48.0 ft    | 1.6 fc      | 119.7 ft      |
| 56.0 ft    | 1.2 fc      | 139.7 ft      |
| 64.0 ft    | 0.9 fc      | 159.6 ft      |

BLSDI-4-4L-840-L18



0.0°  
45.0°  
90.0°  
135.0°  
180.0°

| Mtg Height | Light Level | Beam Diameter |
|------------|-------------|---------------|
| 6.0 ft     | 42.0 fc     | 14.4 ft       |
| 8.0 ft     | 23.6 fc     | 19.2 ft       |
| 10.0 ft    | 15.1 fc     | 24.0 ft       |
| 12.0 ft    | 10.5 fc     | 28.8 ft       |
| 14.0 ft    | 7.7 fc      | 33.6 ft       |
| 16.0 ft    | 5.9 fc      | 38.4 ft       |
| 24.0 ft    | 2.6 fc      | 57.6 ft       |
| 32.0 ft    | 1.5 fc      | 76.8 ft       |
| 40.0 ft    | 0.9 fc      | 96.0 ft       |
| 48.0 ft    | 0.7 fc      | 115.3 ft      |
| 56.0 ft    | 0.5 fc      | 134.5 ft      |
| 64.0 ft    | 0.4 fc      | 153.7 ft      |

## Informations sur la galerie

Vous trouverez ci-dessous des images de produits et de configurations pertinentes pour la BLSDI.

